



الأهداف الخاصة لتدريس مادة  
الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات  
للفصل الثاني الاعدادي - الفصل الدراسي الأول



في نهاية الفصل الدراسي الأول ينبغي أن يكون الطالب  
قادر على :

- يتعرف مفهوم (موقع الويب / صفحة الويب / الصفحة الرئيسية )
- يستنتج مكونات موقع الويب
- يوضح عناصر صفحة الويب (نص / صورة / فيديو / ارتباط  
تشعبي )
- يتعرف أنواع صفحات الويب المختلفة (صفحة الويب الثابتة /  
صفحة الويب التفاعلية )
- يوضح مراحل تصميم وإنشاء موقع الويب
- يتعرف برنامج إنشاء ومعالجة الصوت Audacity
- يعد / يجهز (البيانات / المكونات البرمجية والمادية ) لإنشاء  
الصوت
- يستخدم برنامج إنشاء ومعالجة الصوت Audacity
- يجري عمليات المعالجة لمقاطع الصوت (إضافة تأثير / حذف )  
باستخدام برنامج Audacity
- يتعرف أنواع امتداد ملفات الصوت في برنامج إنشاء ومعالجة  
الصوت Audacity
- يتعرف بعض برمجيات معالجة ملفات الفيديو
- يستورد ملفات (صور / صوت ) لبرنامج إنشاء ومعالجة ملفات  
الفيديو Openshot
- ينشئ مشاهد فيديو داخل برنامج إنشاء ومعالجة ملفات الفيديو  
Openshot
- يعدل في مشاهد الفيديو باستخدام برنامج إنشاء ومعالجة ملفات  
الفيديو Openshot
- يحفظ ملفات مشروع الفيديو باستخدام برنامج إنشاء ومعالجة  
ملفات الفيديو Openshot
- يضيف (تأثيرات / مراحل انتقالية / نص ) لمشاهد الفيديو  
باستخدام برنامج Openshot

---

يصدر الفيديو إلى ملف بامتداد مناسب باستخدام برنامج

Openshot

يتعرف بعض أدوات إنتاج صفحات المعلومات وخدمات الانترنت

يتعرف القواعد الأساسية لإنشاء صفحة ويب باستخدام أوامر

HTML

يتعرف التركيب البنائي لإنشاء صفحة ويب بأوامر HTML

يضيف محتوى لصفحة الويب (نص/صورة/فيديو/ارتباطات تشعبية

) باستخدام لغة HTML

ينسق محتوى صفحة الويب باستخدام لغة HTML

يُدرج ارتباط تشعبي داخل صفحة الويب / بين صفحات الموقع

باستخدام لغة HTML

يصمم موقع ويب بعنوان "موقع مدرستي"